

BIBLIOGRAFIA ORNITOLÓGICA DE CHILE

POR EL

Prof. CÁRLOS E. PORTER

RESEÑA HISTÓRICA

Las primeras descripciones de Aves chilenas aparecen en el libro 4.º de la primera parte de la obra del célebre naturalista chileno JUAN IG. MOLINA, *Compendio de la Historia Jeográfica, Natural i Civil del Reino de Chile* (1787). Las especies descritas por el abate Molina no alcanzan a 40.

Se trata también sobre Aves chilenas, por GOULD, en la parte III de la obra *Zoology of the voyage of H. M. S. «Beagle»* (1832-1836), publicada en Londres en 1841.

En el año 1847 se publicó el tomo I de la parte zoológica de la obra fundamental sobre la Historia Natural de Chile del ilustre Gay. En ese tomo se describen en las páginas 183-494, ciento veinticuatro jéneros con 262 especies repartidas en 7 órdenes. El redactor de la parte ornitológica fué el señor DESMURS.

Entre los años de 1868 i 1869 el doctor R. O. Cunningham reunió interesantes colecciones de Aves en el Estrecho de Magallanes, las que fueron estudiadas por P. L. SCLATER i O. SALVIN, i publicadas en 1869 i 1870.

Por los años de 1865 a 1869 figuran en los «Anales de la Universidad de Chile» algunas descripciones de Aves, debidas a don FEDERICO LEYBOLD.

En 1871, CUNNINGHAM publicó algunas aves del viaje de la «Nassau».

Al doctor R. A. PHILIPPI se deben, desde que se hizo cargo del Museo Nacional, varias publicaciones sobre aves (algunas en colaboración con el señor Landbeck) en los «Anales de la Universidad de Chile» i en los «Anales del Museo Nacional».

El señor R. B. SHARP, publicó en 1881, en los «Proceedings of the Zoological Society» (Londres), una relación de las aves colectadas por el «Alert» en el Estrecho de Magallanes i costas de Patagonia.

Por el mismo año de 1881 se dió a luz el tomo II de la parte zoológica del *Voyage of H. M. S. «Challenger»* en el que el señor P. L. SCLATER se ocupa de las aves colectadas por los naturalistas del célebre viaje, tan fecundo en resultados científicos de todo jénero.

Por los años de 1882 i 1883 la *Mission Cientifique du Cap Horn*, hizo colecciones en la estremidad austral de Sud-América, confiándosele las aves al eminente ornitólogo doctor OUSTALET. Estas se describen en el tomo 6.º, publicado en Paris en 1891.

El señor H. BERKELEY JAMES, publicó una primera lista de aves chilenas en un folleto en 8.º, de 16 páginas, en Valparaiso, el año de 1885. El señor James vivió muchos años en Chile i se dedicó con especialidad a coleccionar aves i a estudiar sus costumbres. Falleció en Inglaterra en Julio de 1892, sin realizar sus anhelos de publicar sus observaciones.

El año de 1888 se publicó la hermosa obra de los señores SCLATER i HUDSON intitulada *Argentine Ornithology*, que tiene interes para los naturalistas chilenos por describirse en ella varias especies comunes a la República Argentina i a Chile.

En Noviembre de 1892, el sabio ingles P. L. SCLATER, excelente amigo del señor James (citado mas arriba) que se habia ocupado de estudiar las colecciones i revisar los apuntes de dicho naturalista, publicó una lista de nombres científicos i vulgares de aves chilenas que comprende 255 especies repartidas en 39 familias.

El naturalista señor EDWYN C. REED se ha ocupado, aparte de sus valiosos estudios entomológicos, tambien de nuestras aves; i así en su *Zoología de la Hacienda de Cauquenes* i en su *Catálogo de las Aves Chilenas* (1896), en el que enumera 278 especies, encuentran útiles informaciones los interesados, principalmente en lo que se refiere al *habitat* de un buen número de dichos vertebrados.

El doctor FERNAND LATASTE, que tuvo a su cargo la sub-direccion del Museo Nacional algunos años i que desempeñó, ademas, la cátedra de Zoología médica en la Universidad de Chile, contribuyó por mucho, ya solo, ya en colaboracion con el señor Enrique Waugh al conocimiento de la jeografía ornitológica de Chile i el primero de ellos a la zooética; ámbos publicaron el resultado de sus viajes a diversas provincias de Chile central i sus observaciones (1893-1896) en las *Actes de la Société Scientifique du Chili*, a cuya Revista supo dar LATASTE, en union de otros, el mas vigoroso impulso, siendo él tambien uno de los fundadores de la *Société*.

En 1898 se publicó el tomo IV del *Zool. Jahrb. Suppl.* en cuyas páji-

nas 641-749 el doctor HERMANN SCHALLOW se ocupa de las Aves colectadas en Chile por el doctor PLATE.

En 1899 comenzó a publicar el señor FEDERICO ALBERT, tanto en los «Anales de la Universidad» como en nuestra «Revista Chilena de Historia Natural» sus *Contribuciones al estudio de las Aves Chilenas*, obra que se encuentra interrumpida desde hace siete años.

El joven naturalista don CÁRLOS S. REED, hoy en Mendoza, ha publicado algunos trabajos, especialmente biológicos i de vulgarización, sobre nuestras aves (1904-1908), en el «Boletín de la Sociedad Agrícola del Sur», editado en Concepción.

No dejaremos de citar aquí una obra de gran importancia, que ya necesita una nueva edición, i en la que se encuentran buenas descripciones de muchas aves chilenas: es ésta el *Catalogue of the Birds of the British Museum* que comprende 27 volúmenes en 8.º, con láminas, i también la obra de D'ORBIGNY donde se trata de las aves que habitan varias comarcas de la América del Sur.

Una lista más abundante de autores i de trabajos, aunque naturalmente deficiente, en las obras extranjeras, pues que contiene sólo las obras que hemos consultado, se encuentra en la *Bibliografía* que, en dos secciones insertamos más adelante.

El número de especies indígenas hasta ahora conocidas como de Chile, no alcanza a 290 distribuidas en 35 familias i 21 órdenes. Faltan sólo los órdenes *Gallinae* i *Opisthocomi*, entre las especies indígenas de nuestro país.

Creemos poder asegurar que, desde el punto de vista descriptivo, la *Clase de las Aves* es la mejor estudiada de todas las de la fauna chilena i que pocas especies quedarán por describirse para satisfacción de los aficionados a la sistemática. Sólo falta hoy día, una obra moderna de conjunto, con descripciones claras i breves, i con buenas ilustraciones, para uso de los profesores de nuestros liceos. Esta nueva Ornitología la redacta actualmente para el segundo tomo de nuestra «Fauna de Chile» que se publica en este momento, el doctor DABBENE, competentísimo especialista de aves que ha publicado una hermosa «Ornitología Argentina» en los «Anales del Museo Nacional de Buenos Aires».

Pecaríamos de injustos si, al hacer esta breve introducción a nuestra «Bibliografía Ornitológica de Chile», no recordáramos que, en los trabajos de los naturalistas argentinos señores R. DABBENE, E. LYNCH ARRIBÁLZAGA i MIGUEL LILLO, que amable i oportunamente nos han siempre servido sus publicaciones, se encuentran dispersos interesantes datos sobre aves comu-

nes a las dos repúblicas hermanas, separadas ayer por la majestuosa muralla de los Andes, pero unidas hoy por el riel i por una amistad sincera, afianzada por intereses comunes de amor a la paz i a la ciencia, a la sombra de las cuales podrán propender las naciones americanas, cada día más, a su propia felicidad i al progreso jeneral de la humanidad.

He aquí una enumeración de las obras i artículos que pueden consultarse con provecho por los interesados en el estudio de nuestra avifauna, que han sido publicados la mayor parte en el país, i que, publicadas otras en el extranjero, existen algunas en la Biblioteca Nacional de Santiago de Chile i muchas en la biblioteca del Museo Nacional. Casi todas las obras, folletos i artículos enumerados se encuentran en mi biblioteca particular i están, como han estado siempre las sobre otros ramos de las Ciencias Naturales, a la disposición de los profesores i aficionados que deseen aprovecharlas.

A.—PUBLICACIONES EDITADAS EN CHILE (*)

Albert (Fed.).—«Contribucion al estudio de las aves chilenas». En Anales de la Universidad de Chile, tomos CII i CIII (1898-1899).

Albert.—«Estudios sobre la Ornitología chilena». Revista Chilena de Historia Natural, tomo II (1898), pp. 39, 40, 63, 139; tomo III (1899), pág. 25 i tomo IV (1900), p. 7.

Boulet (W.).—«Nomenclature of Chilean Birds». 1 foll. en 8.º de 13 pp. Tipografía Nacional de Pacheco i Pinto, Calle de la Victoria n.º 30. Valparaíso, 1890 (rarísimo).

Chauvelet (J. de).—«L'acclimatation du Faisan au Coquimbo». Actes de la Soc. Scient. du Chili, tome VI (1896), p. LXXV.

Castillo (Luis).—«El Avestruz de América, su domesticación i crianza». En el Boletín de Bosques, Pesca i Caza, tomo I (1912), pp. 122-137.

Juliet (Cárlos).—«Exploraciones Científicas». En el Anuario Hidrográfico de la Marina de Chile.

Krahness (A.).—«Note sur l'effraye du Chili». Actes de la Soc. Scient. du Chili, tome VII (1897), pp. 87-89.

Id.—«Sobre el grito de la lechuza de Chile». Actes de la Soc. Scient. du Chili, tome V (1895), pp. CXLIII-CXLIV.

(*) Reproducimos esta lista de la *Introducción* al tomo II (en preparación), de nuestra «FAUNA DE CHILE».

Landbeck (Luis).—«Catálogo de las Aves extranjeras del Museo Nacional». Anales de la Universidad de Chile, tomo XLI (1872), pp. 336-348.

Id.—«Contribuciones a la Ornitología de Chile». Anales de la Universidad de Chile, tomo XXIV.

Id.—«Descripcion de una nueva especie de pájaro chileno del género *Scytalopus*». An. Univ. de Chile, tomo XIV (1857), p. 182.

Id.—«Sobre algunos pájaros chilenos». Anales de la Universidad de Chile, tomo XLI (1872), p. 515.

Lataste (Fernand).—«Faisan commun (*Phasianus colchicus* L.) vivant et se reproduisant en liberté aux environs de Coquimbo». Actes de la Soc. Scient. du Chili, tome VI (1896), p. LXVII.

Id.—«La femelle du Huairavo (*Nycticorax obscurus*-Bonaparte) a la même robe que le mâle». Actes de la Soc. Scient. du Chili, tome VI (1896), p. LXVII.

Id.—«La Question de l'Éffraye du Chili». Actes de la Soc. Scient. du Chili, tome IV (1894), pp. 165-176.

Id.—«La reproduction automnale du Bailarin (*Elanus leucurus*-Vieill.)». Actes de la Soc. Scient. du Chili, tome VI (1896), p. LXII.

Id.—«Les Oiseaux capturés à Llohué (Itata) du 8 au 13 avril et à Junquillos (San Carlos) les 13 et 14 avril 1895; avec réflexions sur le vol à voile et le vol à rame». Actes de la Soc. Scient. du Chili, tome V (1895), p. IX.

Id.—«Liste d'oiseaux recueillis par M. le Dr. Federico Delfin dans le détroit de Magellan et environs et offerts par lui au Musée zoologique de l'École de Médecine de Santiago». Actes de la Soc. Scient. du Chili, tome III (1893), p. CXXI-CXXII.

Id.—«Liste d'oiseaux recueillis en trois jours de chasse, à la fin du mois de décembre dans la Hacienda de Coillibú (Dep. de Vichuquen)». Actes de la Soc. Scient. du Chili, tome V (1895), pp. XXXIII-IV.

Id.—«Mes dernières observations sur la zooéthique du *Strix perlata*-Lichenstein». Actes de la Soc. Scient. du Chili, tome VII (1896), p. 111.

Id.—«Minuscule contribution à l'ornithologie chilienne». Actes de la Soc. Scient. du Chili, tome III (1893), pp. CXIII-CXVI.

Id.—«Nouvelles observations sur les mœurs et les manifestations phono-

tiques de l'effraye sud-américaine (*Strix perlata*). Actes de la Soc. Scient. du Chili, tome V (1895), pp. 37-72.

Lataste.—«Une autre crie du *Strix perlata*». Actes de la Soc. Scient. du Chili, tome V (1895).

Id.—«Veaux et Condors». Actes de la Soc. Scient. du Chili, tome V (1895), p. CXXXII.

Leybold (Federico).—«Cuatro especies de pájaros descubiertas en la pendiente oriental que separa la provincia de Santiago de la de Mendoza». Anales de la Universidad de Chile, tomo XXVI (1865), p. 712.

Id.—«Nueva especie de picaflor». Anales de la Universidad de Chile (1869), p. 43.

Philippi (Fed.).—«Dos Aves nuevas de Chile». En el «Boletín del Museo Nacional», tomo I, pájs. 63-65.

Philippi (Rodolfo A.).—«Catálogo de las Aves chilenas existentes en el Museo Nacional». Anales de la Universidad de Chile, tomo XXXI (1868), pp. 241-319.

Id.—«Descripción de una nueva especie de flamenco». Anales de la Univ. Chile, tomo XI (1854), p. 337.

Id.—«Neue Thiers Chile's». Verhandlungen des Deutschen Wissenschaftlichen Vereins zu Santiago de Chile, Band III (1895), p. 9.

Id.—«Noticias zoológicas relativas a la fauna chilena». Anales de la Universidad de Chile, tomo XIV (1857), p. 179.

Id.—«Observaciones críticas sobre algunos pájaros chilenos i descripción de algunas especies nuevas». 1 foll. en 8.º de 17 pájs. Imprenta Cervantes, Santiago de Chile, 1899.

Id.—«Pájaros nuevos chilenos». 1 foll. en 8.º de 11 pp. Imprenta Cervantes, Santiago de Chile, 1896.

Id.—«Viaje al Desierto de Atacama».

Philippi (R. A.) i Landbeck (L.).—«Descripción de una nueva especie de pájaros del género *Thalasisdroma*». Anales de la Universidad de Chile, tomo XVIII (1861), p. 27.

Id.—«Descripción de una nueva especie de Chotacabra o *Caprimulgus*». Anales de la Universidad de Chile, tomo XVIII (1861) p. 29.

Id. id.—«Descripción de nueva especie de pájaros peruanos del Museo Nacional». Anales de la Universidad de Chile, tomo XIX (1861), p. 608.

- Philippi id.**—«Descripción de algunas especies nuevas de pájaros». Anales de la Universidad de Chile, tomo XVIII (1861), p. 731.
- Id. id.**—«Descripción de una nueva especie de Pato del Perú». Anales de la Universidad de Chile, tomo XXI (1862), p. 439.
- Id. id.**—«Descripción de una nueva golondrina de mar». Anales de la Universidad de Chile, tomo XXI (1862), p. 440.
- Id. id.**—«Sobre las especies chilenas del género *Fulica*» (1). Anales de la Universidad de Chile, tomo XIX (1861), p. 501.
- Id. id.**—«Sobre los gansos chilenos». Anales de la Universidad de Chile, tomo XXI (1862), p. 427.
- Id. id.**—«Contribución a la Ornitología de Chile». Anales de la Univ. de Chile, tomo XXV (1864), pp. 408-439.
- Philippi (Dr. R. A.)**.—Figuras i descripciones de Aves chilenas. 114 pájs. i 51 láms en colores. Santiago de Chile, 1902.
- Porter (Cárlos E.)**.—«*El Thinocorus orbignyianus*». Actes de la Soc. Scient. du Chili», tome IV (1894), p. CCXVI.
- Id.**—«Breves Instrucciones para la recolección de objetos de Historia Natural».—2.^a ed. Valparaíso, Impta. Gillet, 1903.—(De las *Aves* se trata en las pájs. 37-40 i se dan figs. orijinales de la *lechusa* i de la *planeta*.—Buenos fotográfados tomados de fotografías orijinales de varias aves chilenas publicamos también en el «Boletín del Museo de Valparaíso», que fundamos en 1897.
- Quijada B. (Bernardino)**.—«Catálogo de los Vertebrados vivientes conservados en el Museo Nacional de Chile».—En el Boletín del Museo Nacional, Santiago, 1910.—Se publican en este año, de los Vertebrados, los Mamíferos i las *Aves*.
- Rahmer (Cárlos F.)**.—«Descripción de una nueva especie de flamenco de la provincia de Tarapacá». Anales de la Universidad de Chile, tomo LXIX (1886), p. 753 (2).
- Id.**—«Observaciones sobre el *Molothrus bonariensis*». En «Boletín del Museo Nacional», tomo IV (1912), pág. 207-209
- Raspail (Javier)**.—«Examen comparatif de l'œuf de l'Effraye du Chili». Actes de la Soc. Scient. du Chili, tome V (1895), pp. 55-62.

(1) Por un error de imprenta, se lee todo el tiempo en este trabajo *Tulica*.

(2) Este flamenco fué también publicado en los *Proc. Zool. Soc. London* (1886), p. 399, Lam. 36.

- Reed** (Cárlos S.).—«Las Aves de la provincia de Concepcion i algunas noticias acerca de su relacion con la Agricultura».—Concepcion, 1904.
- Id.**—Sobre el Chercan (*Troglodites magellanicus*) i su relacion con la Agricultura». Concepcion, 1905 (1).
- Id.**—«Utilidad de las especies chilenas de la familia Picidae i su relacion con los bosques». Concepcion, 1905.
- Id.**—«Un pájaro dañino (*Phytoma rara*, Molina). Concepcion, 1905.
- Id.**—«Sobre las especies chilenas del Sub-orden Striges i su utilidad». Concepcion, 1905.
- Id.**—«Sobre los Accipitres chilenos». Concepcion, 1906.
- Id.**—«Sobre el *Polyborus tharus*, Mol. i su relacion con la Agricultura». Concepcion, 1906.
- Id.**—«Sobre el *Milvago chimango* i su relacion con la Agricultura». Concepcion, 1906.
- Id.**—«Sobre el *Cathartes atratus* i su relacion con el hombre». Concepcion, 1906.
- Id.**—«El Jote. Utilidad de esta ave». Concepcion, 1906.
- Id.**—«Los pajarillos chilenos i su relacion con el hombre». Concepcion, 1906.
- Id.**—«Las aves chilenas consideradas especialmente desde el punto de vista biológico». Concepcion, 1906.
- Id.**—«Las palmípedas chilenas». *Rev. Ch. de Hist. Nat.* Santiago, 1908.
- Reed** (Edwyn C.).—«Apuntes de la Zoolojía de la Hacienda de Cauquénes». *Anales de la Universidad de Chile*, tomo XLIX (1877), pp. 535-569.
- Id.**—«Catálogo de las Aves Chilenas». *Anales de la Universidad de Chile*, tomo XCIII (1896), p. 197 i siguientes.
- Id.**—«Lista de las Aves de Juan Fernández». En un Apéndice a la Flora de Juan Fernández del Dr. Fed. Johow.
- James** (H. Berkeley).—«List of Chilian Birds». 1 foll. en 8.º de 16 pájs. Valparaiso, 1885.
- Waugh** (E.) et **Lataste** (F.).—«Quelques jours de chasse à Peñafior durant les mois de janvier et de mars». *Actes de la Soc. Scient. du Chili*, tome IV (1894), pp. LXXXIII-LXXXIX.

(1) Los trabajos del señor C. S. Reed. publicados en Concepcion lo han sido en el «Boletin de la Sociedad Agrícola del Sur».

X **Waugh id.**—«Une semaine de chasse au mois de Juin dans la Hacienda de San Alfonso (Quillota)». Actes de la Soc. Scient. du Chili, tome IV (1894), p. CLXVII-CLXXIII.

X **Id. id.**—«Aditions à la liste des Oiseaux de Peñaflor». Actes de la Soc. Scient. du Chili, tome V (1895), p. LIX-LX.

B.—PUBLICACIONES EDITADAS EN EL ESTRANJERO

EN QUE SE MENCIONAN ESPECIES CHILENAS

He aquí las que conocemos i que hemos tenido a la vista para la confeccion de esta modesta Bibliografía:

Albert (Federico).—«Les Buses (Buteo) du Chili». En la Revista «Ornis», tomo XI (1901), p. 437-445.

Cunningham (R. O.).—«Notes on the Natural History of the Straits of Magellan and West Coast of Patagonia, made during the Voyage of H. M. S. Nassau in 1866-1869». Edinburgh, 1871.

Dabbene (Roberto).—«Mamíferos i Aves de la Tierra del Fuego e Islas adyacentes». En An. Mus. Nac. de Buenos Aires, tomo VIII (1902), p. 341-410.

D'Orbigny.—Voyage a l'Amérique du Sud. Paris, 1856.

Dunford (H.).—«Notes on the birds of Central-Patagonia». En Ibis, p. 395 i siguientes. 1878.

Martens (G. H.).—«Vögel». En Ham. Magalh. Sam. Hamburgo, 1900.

Ménégaux (A.).—«Étude d'une collection d'oiseaux provenant des hauts plateaux de la Bolivie et du Pérou méridional». En Bull. de la Soc. Philomat. de Paris, 1909.

Reed (Cárlos S.).—«Datos para la Zoolojía Agrícola Mendocina.—El Chimango». Mendoza, 1911.

Sclater (P. L.).—«Report of the Birds collected during the voyage of H. M. S. Challenger. London, 1881.

Id.—«The geographical distribution of Birds». Budapest.

Sclater (P. L.) et **Salvin** (O.).—«List of Birds collected in the Straits of Magellan by Dr. Cunningham, with remarks of the Patagonia Avifauna». London, 1868.

Id.—«List of a collection of Birds from de Province of Tarapaca, Northern Chili». Proc. Zool. Soc. Lond. (1886), p. 395.

Sclater.—«On a second Collection of Birds from the Province of Tarapaca, Northern Chili. Proc. Zool. Soc. (1891), p. 131.

Id (P. L.) & Hudson (W. H.).—«Argentine Ornithology, with notes on their habits». 2 tomos en 8.º London, 1888.

Schalow (Herman).—«Die Vögel der Sammlung Plate». En Zoolog. Jahrb. Suppl. Bd. IV (1898), p. 641-749.

Sharp (R. B.).—«Account of the Zoological Collections made during the Survey of H. M. S. «Alert» in the Straits of Magellan and Coast of Patagonia». Publicado en los Proc. Zool. Soc. London, 1881.

Catalogue of the Birds of the British Museum. London, 27 vols.

